

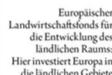


## Erhebungsbogen für eine mögliche Erstberatung zur geplanten Umsetzung eines Strom-Batteriespeichers

- **Alle Interessierten, die an einer Strom-Batteriespeicher – Umsetzung für ihren Wirkungs- bzw. Lebensbereich und an einer Erstberatung dafür interessiert sind, sind eingeladen, diesen Erhebungsbogen ausgefüllt, per Post oder E-Mail an die Energieregion Oststeiermark GmbH zu übermitteln:**
  - A-8321 St. Margarethen an der Raab 163, office@erom.at
- Inhalt der Erstberatung ist eine Standortbesichtigung und die Erhebung der wichtigsten Grundlagen für eine Stromspeicheranwendung, d.h.:
  - Aufnahme der vorhandenen Verbraucher und deren Betriebszeiten
  - Gemeinsame Abstimmung der zukünftigen Speichernutzung
  - Wenn vorhanden: Aufnahme des Stromerzeugungssystems - wenn nicht vorhanden, Erläuterung der Möglichkeiten für eigene Stromerzeugung
  - Auswählen der Speichertechnologie aufgrund Platz/Leistungsanforderung/Energieverbrauch/Kostensituation
  - Örtliche Situierung der wichtigsten Anlagenkomponenten, Erstabschätzung nötiger Arbeiten
  - Art der Systemintegration: AC oder DC
- Ziel ist es, aus diesen Erhebungsbögen **geeignete Standorte für eine erfolgreiche sinnvolle Stromspeicheranwendung** zu identifizieren. Die Angaben liefern die Basis für eine seriöse Erstberatung und möglicherweise folgende Planung.
- Das Ergebnis der Erstberatung ergibt eine erste Einschätzung über die Art und Weise einer sinnvollen Stromspeicheranwendung.

### KONTAKT:

- Ansprechperson bei Fragen zum Gesamtprojekt und organisatorischen Punkten:
  - Energieregion Oststeiermark GmbH, Projektträger und Lead Partner, DI Christian Luttenberger, 0676 78400 86
- Eine aus der Auswertung des Erhebungsbogens folgende mögliche Erstberatung und weitere Schritte werden in abgestimmter Weise durch das Projektteam durchgeführt:
  - Energieregion Oststeiermark GmbH, Projektträger und Lead Partner, DI Christian Luttenberger, 0676 78400 86
  - Bauer Ingenieurbüro für Elektrotechnik, DI Roland Bauer, 0664 23 37 461
  - BÜRO FÜR ERNEUERBARE ENERGIE, Leo Riebenbauer, 0664/4231071
  - Maschinenring Hartbergerland, Hannes Windhaber, 0664/4219950



**BITTE INFORMATIONEN ANGEBEN UND ZUTREFFENDES ANKREUZEN („X“):**

Die angegebenen Informationen werden vertraulich behandelt und nicht an Dritte weitergegeben.

<b>INFORMATIONEN ZUR INTERESSENTIN</b>	
<b>Vorname:</b>	
<b>Nachname:</b>	
<b>Postalische Adresse der InteressentIn:</b>	
<b>Standortadresse des möglichen Stromspeichers – falls abweichend:</b>	
<b>Wenn gegeben – Name des Unternehmens, der Gemeinde:</b>	
<b>Mobiltelefon-Nummer:</b>	
<b>Festnetz-Nummer:</b>	
<b>E-Mail Adresse:</b>	
<b>Homepage – falls vorhanden:</b>	
<b>Welche Verbrauchsbereiche wären durch einen Stromspeicher zu versorgen? (z.B. welche Gebäude, technische Anlagen, E-Mobilität, ...):</b>	
<b>Zielgruppenzuordnung (bitte Zutreffendes ankreuzen „X“)</b>	
<b>Privatperson</b>	
<b>LandwirtIn</b>	
<b>Unternehmen</b>	
<b>Gemeinde</b>	

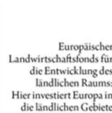
<b>IHR(E) ZIEL(E) MIT DEM SPEICHERSYSTEM (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH)</b>			
<b>Maximierung der Eigenstromversorgung (bei eigener Stromversorgung):</b>			
<b>Notstromversorgung bei Stromnetzausfall</b>	erforderlich		erwünscht
<b>Inselsystem - netzautark (=kein Anschluss an das Stromnetz)</b>			
<b>Sonstige, nämlich:</b>			
<b>Anmerkungen zur Auswahl:</b>			



<b>WIE BETREIBEN SIE IHREN STROMERZEUGER?</b>	
keine eigene Stromerzeugung vorhanden	
Volleinspeisung	
Überschusseinspeisung	
Inselsystem - netzautark (=kein Anschluss an das Stromnetz)	
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

<b>WENN VORHANDEN, ANGABEN ZUR EIGENEN STROMERZEUGUNG (Z.B. PHOTOVOLTAIK, BLOCKHEIZKRAFTWERK, WASSERKRAFT, WIND, ...)</b>			
Art der eigenen Stromerzeugungsanlage:			
Bereits in Betrieb:	Seit:	mit einer Leistung von:	kW / kWp
Die Anlage ist:	1-phasig	3-phasig	
Erweiterung der bestehenden Anlage ist geplant auf eine Leistung von:			kW / kWp
Anlage kommt neu und ist in Planung mit einer Leistung von:			kW / kWp
Sonstige, nämlich:			
Anmerkungen zur Auswahl:			

<b>ANGABEN ZU ENERGIEVERBRAUCH / ENERGIEERZEUGUNG PRO JAHR</b>			
Gesamt - Jahresstromverbrauch der zu versorgenden Verbrauchsbereiche:		kWh / Jahr	
Strom – Eigenproduktion aus eventueller eigener Stromerzeugung:		kWh / Jahr	
Strombezug vom Stromnetz:		kWh / Jahr	
Überschüssige Restenergiemenge aus der Stromerzeugung:		kWh / Jahr	
Höhe der Jahresstromrechnung exkl. Umsatzsteuer:		EURO	
Bei Jahresabrechnung Gutschrift in Höhe von (exkl. Umsatzsteuer):		EURO	
Gibt es einen Nachtstromtarif / Zähler?	Ja	Nein	



**GEPLANTE NUTZUNG DES SPEICHERSYSTEMS (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH):**

Verschiebung der Stromverfügbarkeit in die Nutzungszeit (z.B. Abend):	
Heizungsunterstützung:	
Warmwasserbereitstellung:	
Elektroautoladung mittels Speicher:	
Elektroautoladung mittels eigener Stromerzeugung + Speicher:	
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

**GEPLANTE BETRIEBSZEITEN DER NUTZUNG DER SPEICHEREINHEIT**

Tagesbetrieb: 08 - 17 Uhr	
Tagesbetrieb erweitert: 06 - 18 Uhr	
Betriebszeit: 07 - 24 Uhr	
Betriebszeit durchgehend: 00 - 24 Uhr	
Hauptnutzungszeit von ____ bis ____ Uhr	Von <input type="text"/> bis <input type="text"/>
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	

**WELCHE VERBRAUCHER SOLLEN VERSORGT WERDEN (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH)**

Verbraucher im Alltag, nicht steuerbar (z.B. Waschmaschine, Geschirrspüler):	
Verbraucher 1 - phasig (230-240V z.B. Schuko Steckdosen):	
Verbraucher 3 - phasig (380V Drehstrom z.B. Kreissäge):	
Elektroauto:	
Wärmepumpe:	
Sonstige, nämlich:	
Anmerkungen zur Auswahl:	



Europäischer  
Landwirtschaftsfonds für  
die Entwicklung des  
ländlichen Raumes  
Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete



<b>ANGABEN FÜR DEN STROMSPEICHER:</b>			
<b>Soll der Speicher in Zukunft hinsichtlich der nutzbaren Energie (kWh) erweiterbar sein?</b>	Ja		Nein
<b>Wieviel möchten Sie maximal in einen Stromspeicher investieren?</b>	EURO inkl. USt.		
<b>Sofern die Beratungen und Abschätzungen zeigen, dass eine Stromspeicherumsetzung mit Ihrer Ausgangssituation Sinn macht und erfolgreich verlaufen kann: Mit welcher Wahrscheinlichkeit treffen Sie dann die Entscheidung für die tatsächliche Umsetzung des Stromspeichers (0 bis 100%)?</b>	%		

<b>BESTEHEN BEI IHNEN GESETZLICHE VORGABEN IM FALLE EINER ERRICHTUNG EINES STROMSPEICHERS AUFGRUND VON ....?</b>	
<b>Baubescheid</b>	
<b>Betriebsanlagengenehmigung</b>	
<b>Explosionsgeschützter Anlagenbereich</b>	
<b>Brandschutzkonzept</b>	
<b>Sonstige, nämlich:</b>	
<b>Anmerkungen zur Auswahl:</b>	

<b>PLATZ FÜR ALLGEMEINE UND WEITERE ANMERKUNGEN UND ERGÄNZUNGEN:</b>



Europäischer  
Landwirtschaftsfonds für  
die Entwicklung des  
ländlichen Raums:  
Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete



## KURZ-ZUSAMMENFASSUNG DES VORHABENS

--

## BESTÄTIGUNG DER DURCHFÜHRUNG DES ERHEBUNGS- BZW: ERSTBERATUNGS-GESPRÄCHS ZU EINER MÖGLICHEN STROMSPEICHERUMSETZUNG

<b>Standort:</b>	
<b>InteressentIn:</b>	
<b>Berater:</b>	
Ort, Datum	Unterschrift des/der InteressentIn
Ort, Datum	Unterschrift des Beraters